

CORONA
REPORTJEDEN
MITTWOCH:
AKTUELLE
DATEN

24.03.2021

INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	15.03.–21.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Zahl der PCR-Tests	1.084.771	1.196.364	↗ + 10 %	406.699	1.472.985
Positive Tests	77.660	98.762	↗ + 27,2 %	30.483	174.109
Positivrate	7,16 %	8,26 %	↗ + 1,1 PP	9,1 %	16,45 %
Testkapazität	1.936.110	1.950.036	↗ + 1 %	911.376	1.819.680
Auslastung	56 %	61 %	↗ + 5 PP	63 %	100 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT & 7-TAGE-INZIDENZ	14.03.	21.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
R-Wert	1,07	1,2	↗ + 12,1 %	3,02	1,47
Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:					
Gesamtbevölkerung	86	110	↗ + 27,9 %	43	210
Unter 60-Jährige	98	127	↗ + 29,6 %	42	210
Über 60-Jährige	54	68	↗ + 25,9 %	52	209
- Davon 60- bis 79-Jährige	53	70	↗ + 32,1 %	43	157
- Davon über 80-Jährige	56	63	↗ + 12,5 %	81	373
Regionen mit 7-Tage-Inzidenz bei über 60-Jährigen:					
> 35	271	322	↗ + 18,8 %	202	392
> 50	172	255	↗ + 48,3 %	152	382

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

INTENSIVBETTEN	14.03.	21.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Intensivbetten gesamt	26.676	26.587	↘ - 0,3 %	32.309	33.116
Belegung durch Patienten mit COVID-19	10 % 2.775	11 % 3.056	↗ + 10,1 %	9,6 % 2.889	21 % 5.562
Freie Intensivbetten	19 % 5.087	19 % 5.051	↘ - 0,7 %	42 % 12.655	37 % 12.201

Quelle: DIVI Intensivregister

COVID-19-ERKRANKTE	Vorwoche	15.03.–21.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Ohne Symptomatik	15,4 %	15,8 %	↗ +0,4 PP	26,3 %	34,4 %
Nicht stationär behandelt	92,8 %	94,8 %	↗ +2 PP	91,7 %	95,1 %
Intensivmedizinisch behandelt (Schätzung)	2,54 %	2,65 %	↗ +0,11 PP	7,4 %	5,2 %
Klinik- und Praxispersonal					
Neuinfizierte	1.382	1.402	↗ +1 %	1.793	4.354
Neu stationär behandelt	38	41	↗ +8 %	81	104
Verstorben	2	2	→	2	5
Betreut nach Infektionsschutzgesetz § 36, u.a. Pflegeheime					
Neuinfizierte	1.921	1.834	↘ -5 %	1.605	7.422
- Davon über 60-Jährige	1.424	1.306	↘ -8 %	k. A.	6.276
Neu stationär behandelt	322	266	↘ -17 %	369	944
Verstorben	374	277	↘ -26 %	432	1.032

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

TODESFÄLLE & FALLSTERBLICHKEIT	Vorwoche	15.02.–21.02.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
0 bis 59 Jahre	64 (0,2 %)	41 (0,1 %)	↘ -35,9 %	100 (0,4 %)	171 (0,1 %)
60 bis 79 Jahre	435 (5,2 %)	411 (4,8 %)	↘ -5,5 %	724 (9,4 %)	1.483 (5,2 %)
80 Jahre +	999 (19,0 %)	791 (17,4 %)	↘ -20,8 %	1.447 (31,5 %)	4.346 (20,5 %)
Gesamt	1.498 (2,9 %)	1.243 (2,4 %)	↘ -17,0 %	2.259 (6,3 %)	6.001 (3,4 %)
Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:					
0 bis 59 Jahre	-184 (-9,9 %)	-150 (-8,1 %)	↗ +18,5 %	+37 (+2,1 %)	+162 (+9,9 %)
60 bis 79 Jahre	-255 (-3,7 %)	-540 (-7,6 %)	↘ -111,8 %	+327 (+5,1 %)	+1.225 (+19,6 %)
80 Jahre +	+932 (+8,1 %)	+440 (+3,8 %)	↘ -52,8 %	+2.262 (+22,8 %)	+5.393 (+50,2 %)
Gesamt	+493 (+2,4 %)	-250 (-1,2 %)	↘ -150,7 %	+2.606 (+14,6 %)	+6.708 (+36,0 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen.

VORWARNZEIT bis Überschreitung der stationären Behandlungskapazitäten	14.03.	21.03.		Vergleichswerte	
				1. Halbjahr 2020*	2. Halbjahr 2020
Bundesdurchschnitt	59 Tage	52 Tage	↘ -7	110 Tage	11 Tage
- kürzeste	28 Tage Thüringen	25 Tage Thüringen	↘ -3	95 Tage Bayern	4 Tage Sachsen
- längste	86 Tage Saarland	83 Tage Saarland	↘ -3	> 180 Tage Mehrere Bundesländer	> 180 Tage Mehrere Bundesländer

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

*vor dem 28.04.2020 keine aufgeschlüsselten DIVI-Intensivregisterdaten

REGIONALE DATEN 21.03.	Bereits infizierte Bevölkerung	Vorwarnzeit in Tagen	R-Wert	7-Tage-Inzidenz		
				Über 60-Jährige	Gesamt	<35 Projektion bei aktuellem R-Wert
Gesamt	3,2 %	52	1,20	68	110	wird nicht erreicht
Baden-Württemberg	3,1 %	44	1,22	63	105	wird nicht erreicht
Bayern	3,6 %	49	1,18	69	114	wird nicht erreicht
Berlin	3,8 %	63	1,29	64	103	wird nicht erreicht
Brandenburg	3,3 %	45	1,23	82	114	wird nicht erreicht
Bremen	2,9 %	64	1,24	59	103	wird nicht erreicht
Hamburg	3,1 %	70	1,23	72	118	wird nicht erreicht
Hessen	3,3 %	54	1,24	73	120	wird nicht erreicht
Mecklenburg-Vorp.	1,7 %	62	1,05	66	80	wird nicht erreicht
Niedersachsen	2,3 %	53	1,17	51	97	wird nicht erreicht
Nordrhein-Westfalen	3,2 %	56	1,21	60	108	wird nicht erreicht
Rheinland-Pfalz	2,7 %	67	1,23	49	83	wird nicht erreicht
Saarland	3,1 %	83	1,02	45	67	wird nicht erreicht
Sachsen	5,2 %	52	1,19	119	166	wird nicht erreicht
Sachsen-Anhalt	3,1 %	36	1,11	83	127	wird nicht erreicht
Schleswig-Holstein	1,6 %	69	1,12	30	60	wird nicht erreicht
Thüringen	4,1 %	25	1,16	156	212	wird nicht erreicht

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (21.03.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl
Tschechien	13,7 %	1.469.547
Belgien	7,3 %	837.006
Niederlande	7,1 %	1.218.610
Spanien	6,9 %	3.212.332
Frankreich	6,6 %	4.277.786
Vereinigtes Königreich	6,4 %	4.310.195
Italien	5,6 %	3.376.376
Polen	5,4 %	2.058.550
Rumänien	4,6 %	897.115
Deutschland	3,2 %	2.670.001

Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Tschechien	1.387
Polen	696
Italien	510
Niederlande	488
Frankreich	482
Belgien	426
Rumänien	355
Deutschland	193
Spanien	135
Vereinigtes Königreich	117

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl
Italien	3,1 %	104.942
Vereinigtes Königreich	2,9 %	126.393
Deutschland	2,8 %	74.756
Belgien	2,7 %	22.707
Rumänien	2,5 %	22.208
Polen	2,4 %	49.300
Spanien	2,3 %	72.910
Frankreich	2,2 %	92.119
Tschechien	1,7 %	24.667
Niederlande	1,3 %	16.411

Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Tschechien	27,6
Polen	10,6
Italien	8,5
Rumänien	6,8
Frankreich	5,2
Belgien	3,9
Spanien	3,8
Deutschland	3,3
Niederlande	2,6
Vereinigtes Königreich	2,5

Auswahl: Zehn EU-Länder (inklusive UK) mit den meisten COVID-19-Fällen, Quelle: JHU

IMPFGESCHEHEN

GEIMPFTEN PERSONEN SEIT 27.12.2020	17.03.	21.03.
	Gesamtbevölkerung	
Gesamt	6.835.216 (8,2 %)	7.937.540 (9,5 %)
Mit nur 1 Impfung	3.816.466 (4,6 %)	4.420.554 (5,3 %)
Mit 2 Impfungen	3.018.750 (3,6 %)	3.516.986 (4,2 %)
Pflegeheim-Bewohner		
Gesamt	893.972 (100,0 %)	934.086 (100,0 %)
Mit nur 1 Impfung	200.603 (22,4 %)	213.567 (22,9 %)
Mit 2 Impfungen	693.369 (77,6 %)	720.519 (77,1 %)
Über 80-Jährige		
Gesamt	2.964.521 (52,2 %)	3.575.924 (62,9 %)
Mit nur 1 Impfung	1.574.922 (27,7 %)	1.771.657 (31,2 %)
Mit 2 Impfungen	1.389.599 (24,5 %)	1.804.267 (31,8 %)
Personal in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen mit direktem Kontakt zu Patienten / Bewohnern		
Gesamt	3.099.062 (86,1 %)	3.431.784 (95,3 %)
Mit nur 1 Impfung	1.854.599 (51,5 %)	2.114.770 (58,7 %)
Mit 2 Impfungen	1.244.463 (34,6 %)	1.317.014 (36,6 %)

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

REGIONALE DATEN 24.03.	Geimpfte Personen in Prozent						Impfquote gesamt in Prozent	7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz 80+
	Gesamtbevölkerung		Pflegeheim-Bewohner		Über 80-Jährige				
	nur 1x	2x	nur 1x	2x	nur 1x	2x			
Gesamt	5,3	4,2	22,9	77,1	31,2	31,8	9,5	109	60
Baden-Württemberg	5,3	4,2	18,7	81,3	27,4	40,2	9,5	102	46
Bayern	5,3	4,7	18,5	81,5	37,4	35,8	10,0	111	55
Berlin	5,3	4,6	14,0	86,0	48,6	51,4	9,9	99	45
Brandenburg	6,2	3,5	30,4	69,6	35,8	22,4	9,7	119	90
Bremen	6,4	4,5	17,1	82,9	34,5	35,3	10,8	109	44
Hamburg	5,3	4,4	17,7	82,3	26,5	39,4	9,7	99	41
Hessen*	5,3	4,3	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	9,6	118	63
Mecklenburg-Vorp.	4,5	4,1	34,1	65,9	26,4	16,8	8,6	80	72
Niedersachsen	5,0	4,2	16,8	83,2	32,6	31,4	9,2	97	40
Nordrhein-Westfalen	5,0	3,9	23,1	76,9	28,1	22,8	9,0	111	51
Rheinland-Pfalz	6,4	4,2	27,8	72,2	31,9	35,5	10,6	80	43
Saarland	7,5	3,9	30,2	69,8	43,9	33,8	11,4	59	45
Sachsen	3,5	4,9	20,9	46,7	8,9	28,9	8,3	158	109
Sachsen-Anhalt	5,5	3,8	32,1	67,9	29,2	20,4	9,3	127	98
Schleswig-Holstein	7,1	3,6	29,3	70,7	52,3	21,6	10,6	58	27
Thüringen	5,8	5,0	28,3	71,7	31,9	35,0	10,7	210	173

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & Statistisches Bundesamt.

* Auf Grund einer Softwareumstellung wurden vom Bundesland Hessen für den 24.3. keine Angaben zur Indikation übermittelt.

IMPfstoffDOSEN
SEIT 27.12.2020

17.03.

24.03.

Verabreichte Impfstoffdosen

Gesamt	9.853.966	11.454.526
- Erstimpfungen	6.835.216	7.937.540
- Zweitimpfungen	3.018.750	3.516.986

Nach Herstellern

BioNTech	7.752.848 (78,7 %)	8.907.797 (77,8 %)
- Erstimpfungen	4.812.825	5.500.599
- Zweitimpfungen	2.940.023	3.407.198
Moderna	338.164 (3,4 %)	452.009 (3,9 %)
- Erstimpfungen	259.690	342.671
- Zweitimpfungen	78.474	109.338
AstraZeneca	1.762.954 (17,9 %)	2.094.720 (18,3 %)
- Erstimpfungen	1.762.701	2.094.270
- Zweitimpfungen	253	450

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

Mehr Informationen: www.zidatasciencelab.de/covid19dashboard/Start.html